

# HP LaserJet M1005 MFP



## Por que não usar um único dispositivo de baixo custo para cuidar de todas as tarefas de impressão, cópia e digitalização?

### Evolua para um MFP de baixo custo

- **Por que não adotar a multitarefa?** Este multifuncional compacto a laser junta as três funções essenciais de que você mais precisa— impressão, cópia e digitalização—e não custa muito mais do que uma impressora a laser convencional.
- **Poupe tempo com velocidades maiores.** Não precisa esperar: com a tecnologia Instant-on embutida, você pode imprimir a primeira página, no modo PowerSave, em menos de 10 segundos.<sup>1</sup> Desfrute de velocidades de até 15 ppm (páginas por minuto). E você pode facilmente fazer uma cópia em menos de 13 segundos. A tecnologia HP FastRes 1200 permite uma fantástica qualidade de impressão, ao mesmo tempo que otimiza a velocidade.
- **Tenha várias opções de manipulação de papel.** Uma bandeja de entrada para 150 folhas, uma bandeja de entrada com prioridade para 10 folhas e um escaninho de saída para 100 folhas atenderão a todas as suas necessidades de impressão. O dispositivo suporta desde papel comum até tamanho ofício, envelopes, papel cartão, transparências, cartões-postais e etiquetas. O caminho do papel, com formato em C, assegura uma impressão mais suave e confiável.

### Economize espaço e realize mais

- **Libere espaço na sua mesa.** Precisa de espaço para se espalhar? Este multifuncional compacto a laser é ideal para qualquer mesa, prateleira ou superfície pequena—sem sacrificar a qualidade que se espera da HP.
- **Economize com impressão baseada em host.** O driver da impressora processa as tarefas de impressão utilizando o poder de processamento e a memória do computador host, não os da impressora. Isso permite que você realize tarefas de impressão complexas sem usar mais memória da impressora.

### Mais fácil de usar do que nunca

- **Facilidade de interação.** O visor intuitivo do painel de controle—com 2 linhas de 16 caracteres —permite uso e manutenção fáceis. A instalação é rápida e incrivelmente simples, graças à conectividade USB 2.0 Hi-Speed.
- **Digitalização e cópia rápidas.** O scanner de mesa facilmente produz digitalizações coloridas de qualidade, a partir de documentos encadernados, páginas simples e fotos. O scanner consegue digitalizar até 1200 ppi (pixels por polegada), e o software pode interpolar até 19.200 ppi. As cópias são digitalizadas a 300 ppi e impressas a 600 dpi. A multitarefa é um recurso produtivo que permite digitalizar ou copiar um documento e imprimi-lo simultaneamente.
- **Impressões livres de problemas.** O cartucho de impressão HP LaserJet, com tecnologia Ultraprecise, é feito para funcionar com precisão e fornecer as lendárias qualidade e confiabilidade HP. O cartucho multifuncional HP incorpora toner HP e o fotorreceptor de imagens em um único suprimento, permitindo instalação e substituição fáceis e convenientes.
- **Conte com atendimento ao cliente e suporte premiados e fique tranquilo!** A HP dá um ano de garantia limitada para cada produto, além de suporte on-line rápido e capacitado, disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, e suporte telefônico de fácil acesso. Você pode ampliar a proteção da sua garantia sem gastar muito, com os serviços HP Care Pack.

Os sistemas de impressão e imagens HP ajudam você a criar comunicações profissionais e poderosas com extrema facilidade. Dispositivos de imagem, suprimentos, acessórios e serviços são projetados em conjunto para trabalhar em conjunto e são criados para atender as suas necessidades de negócios.

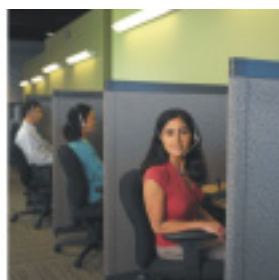
<sup>1</sup> Além de velocidades rápidas em ppm, a maioria das impressoras HP LaserJet inclui a Tecnologia Instant-on, que imprime a primeira página, no modo PowerSave, nos menores tempos da indústria, de acordo com os Relatórios de Teste de Desempenho da Impressora da Quality Logic de agosto de 2005. A tecnologia utiliza um sistema de fusor inovador e aquecimento rápido que praticamente elimina o tempo de aquecimento.

# HP LaserJet M1005 MFP

- 1 Painel de controle fácil de usar, com 2 linhas de 16 caracteres, permite interação sem problemas com cada uma das funções do produto
- 2 Scanner de mesa para cópia e digitalização colorida
- 3 Escaninho de saída com face para baixo para 100 folhas
- 4 Slot de alimentação ajustável com prioridade para 10 folhas
- 5 Bandeja de entrada ajustável para 150 folhas
- 6 32 MB de memória de dispositivo, impressão baseada em host e um processador de 230 MHz manipulam rápida e facilmente trabalhos de impressão, cópia e digitalização
- 7 Porta USB 2.0 de alta velocidade



Aproveite a praticidade e a eficiência do multifuncional a laser—e por um preço ótimo! Use a comprovada tecnologia HP LaserJet de impressoras e cartuchos de impressão para obter resultados confiáveis e consistentes, sempre que imprimir.



### Qualidade profissional a toda hora

Os cartuchos originais HP LaserJet são especificamente projetados para a impressora e são componentes críticos, compondo até 70% do sistema de processamento de imagens da impressora. Você renova a impressora sempre que usa cartuchos de impressão originais HP LaserJet, garantindo um funcionamento confiável e preciso que produz textos e linhas definidos e nítidos, sempre que imprimir.

### Aproveite a confiabilidade da HP

A confiabilidade do equipamento, suporte e serviço HP é a maior contribuição para um baixo custo de propriedade e para a produtividade do usuário. Os clientes consistentemente dão à HP as notas mais altas para serviço e confiabilidade. De acordo com a PC Magazine (agosto de 2005), a HP oferece o melhor serviço e a maior confiabilidade na área de impressoras, recebendo o primeiro lugar na pesquisa anual de serviço e confiabilidade, pela 14ª vez consecutiva.<sup>2</sup> Nenhum outro fabricante de impressoras tem esse recorde. Em vez de se frustrar e perder dinheiro por conta de paralisações, os usuários conseguem realizar seu trabalho!

<sup>2</sup> Por 14 anos consecutivos, uma nota "A" nos Resultados da Pesquisa de Serviço e Confiabilidade da PC Magazine (agosto de 2005).

### Suporte HP premiado

A HP oferece diversas opções de suporte para auxiliá-lo com a configuração e manutenção do HP LaserJet M1005 MFP. O conhecimento especializado da HP irá ajudá-lo a tirar o máximo proveito do dispositivo e assegurar que seu equipamento esteja funcionando com o máximo de eficiência. Comece com uma garantia limitada de um ano com suporte telefônico gratuito pela premiada Central de Atendimento ao Cliente HP. Para ter uma certeza maior ainda de funcionamento livre de complicações além de maximizar o potencial de seu HP LaserJet MFP, pense em atualizar as opções de serviço e suporte, como instalação e extensão de garantia.

### 100 milhões de impressoras HP LaserJet vendidas

Ninguém vendeu mais impressoras para mais pessoas do que a HP! Há mais de 20 anos, a HP apresenta produtos inovadores para impressão a laser. E, agora, a HP comemora a venda da 100.000.000ª impressora HP LaserJet! As impressoras HP oferecem confiabilidade comprovada, serviço e suporte premiados e a mais ampla gama de soluções de impressão do setor. Você pode contar com a lendária qualidade das impressoras HP LaserJet!

# HP LaserJet M1005 MFP

## Especificações técnicas

<b>Veloc. de impres. e cópia<sup>3</sup></b>	Até 15 ppm
<b>Saída de primeira página</b>	Impressão: menos de 10 segundos; cópia: menos de 13 segundos
<b>Resolução</b>	Impressão: Tecnologia HP Resolution Enhancement (REt) e FastRes 1200 (até 600 x 600 x 2 dpi); cópia: até 600 x 600 dpi, profundidade de 24 bits; digitalização: até 1200 x 1200 dpi, colorido, 24 bits (até 19.200 dpi aperfeiçoados)
<b>Recursos de impressão</b>	Impr. duplex e de livreto manual, impres. de múltiplas pág. em uma hora, intercalação, marca d'água, Economode para economia de toner (30%)
<b>Recursos de cópia</b>	1 a 99 cópias múltiplas, redução/ampliação de 25 a 400%, impressão de até 2 ou 4 páginas copiadas em 1, contraste (mais claro/escuro), opções de qualidade de resolução da cópia (rascunho, texto, misto, imagem e fotos)
<b>Recursos de digitalização</b>	Scanner de mesa até tamanho Carta; interfaces: digitalização colorida via aplicativo HP LaserJet Scan e software compatível com TWAIN ou WIA; tipos de arquivos compatíveis: JPEG, TIFF (compactado e não-compactado), PDF, GIF e BMP
<b>Recur. do painel de contr.</b>	Visor de 2 linhas de 16 caracteres, botões de menu e navegação, de controle de cópia, cancelar
<b>Processador</b>	230 MHz
<b>Memória</b>	32 MB de RAM
<b>Volume mensal recomendo</b>	De 200 a 2.000 páginas
<b>Ciclo de serviço</b>	Até 5.000 páginas por mês
<b>Manuseio do papel</b>	
Entrada	Bandeja para 150 folhas, slot de prioridade para 10 folhas
Saída	Escaninho de saída com face para baixo para 100 folhas
Tamanhos	Slot de prioridade de alimentação: 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.); carta, ofício, envelopes (baronial 5 1/2 a 11), cartões de índice, cartões-postais; bandeja para 150 folhas: 76 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.); carta, ofício
Gramaturas	Slot de prioridade de alimentação: 42 a 260 g/m <sup>2</sup> (11 a 69 lb); bandeja para 150 folhas: 60 a 163 g/m <sup>2</sup> (16 a 43 lb)
Tipos	Papel (comum, LaserJet), envelopes, transparências, etiquetas, papel cartão, cartões-postais
<b>Conectividade</b>	
Interfaces	Porta USB 2.0 de alta velocidade
Linguagens	Baseada em host
Sistemas operacionais	Windows <sup>®</sup> 2000, XP <sup>®</sup> Professional, 2003, Mac OS X v 10.3 e superior (solução completa)
<b>Dim. (larg. x prof. x alt.)</b>	437 x 363 x 308 mm (17,2 x 14,3 x 12,1 pol.)
<b>Peso</b>	Com cartucho de impressão: 8,2 kg (18,7 lb)
<b>O que vem na caixa</b>	HP LaserJet M1005 MFP, cabo(s) de alimentação, cartucho de impressão preto HP LaserJet inicial para 1.000 páginas <sup>4</sup> , Guia de Primeiros passos, folheto de suporte, CDs de software e documentação, máscara do painel de controle, software de reconhecimento de texto Readiris PRO, bandeja de entrada para 150 folhas, suporte para escaninho de saída

<b>Variações ambientais</b>	
Temperatura	Máxima durante a operação: 15 a 32,5 graus C (59 a 90,5 graus F) Armazenamento: 0 a 40 graus C (32 a 104 graus F) Fora de operação: 10 a 80% Recomendável durante a operação: 20 a 70%
Umidade relativa	0 a 3.100 m (0 a 10.000 pés)
Altitude	0 a 3.100 m (0 a 10.000 pés)
<b>Acústica<sup>5</sup></b>	Alimentação: ativa (cópia): 6,3 B(A); Pronta: Inaudível Pressão (observador): ativa (cópia): 49 dB(A), Pronta: Inaudível
<b>Requisitos de alimentação</b>	Tensão de 110 a 127 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 2,9 amp entrada: 220 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 1,5 amp
<b>Consumo de alimentação<sup>6</sup></b>	Ativa 230 watts Cópia ativa 227 watts Pronta 7 watts Desligada 0,1 watt
<b>Certificações de alimentação</b>	Em conformidade com Energy Star®, Blue Angel CISPR 22: 2003/EN 55022: 2005 - Classe B; EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B 2/ICES-003, Edição 4; GB9254-1998
EMC	IEC 60950-1: 2001 / EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993 + A1:1997 + A2: 2001/EN 60825-1: 1994 + A1: 2002 + A2: 2001 (Produto Laser/LED Classe 1); GB4943-1995
Segurança	Garantia limitada de um ano Para saber mais, visite <a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
<b>Garantia</b>	
<b>Admite HP SureSupply</b>	

<sup>3</sup> A velocidade exata varia de acordo com a configuração do sistema, o aplicativo e a complexidade do documento. Velocidade máxima de cópia: cópia de folha simples colocada no vidro. Impressão de várias cópias de original de folha simples, na velocidade do mecanismo.

<sup>4</sup> Valor declarado de rendimento de acordo com a ISO/IEC 19752.

<sup>5</sup> Valores com base em dados preliminares. Consulte [www.hp.com.br/suporte](http://www.hp.com.br/suporte) para obter informações mais atuais. Configuração testada: impressão só frente com papel A4 a 14 ppm.

<sup>6</sup> Valores sujeitos a alterações. Consulte [www.hp.com.br/suporte](http://www.hp.com.br/suporte) para obter informações atualizadas. A energia informada é o valor mais alto medido utilizando todas as tensões padrão.



© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

As informações contidas aqui estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Energy Star e o logotipo Energy Star são marcas comerciais da Agência de Proteção Ambiental Americana registradas nos Estados Unidos. HP e a assinatura invent são marcas comerciais da Hewlett-Packard Company. Windows e Windows XP são marcas registradas nos EUA da Microsoft Corporation.

## Informação para pedidos

<b>Produto</b>	HP LaserJet M1005 MFP	<b>Código</b>	CB376A
<b>Cartucho de impressão sobressalente</b>	Cartucho de toner preto Ultraprecise HP LaserJet Rendimento médio do cartucho: 2.000 páginas padrão <sup>4</sup>		Q2612A
<b>Acessórios de conectividade</b>	Cabo USB HP (a-b) de 2 metros		C6518A
<b>Serviço e suporte</b>	Garantia HP de 3 anos com devolução Garantia HP de 3 anos com troca no dia útil seguinte Garantia HP de 3 anos com suporte no dia útil seguinte Garantia HP de 1 ano PW com devolução Garantia HP de 1 ano PW com troca no dia útil seguinte Garantia HP de 1 ano PW com suporte no dia útil seguinte Serviço HP de instalação pessoal em rede LaserJet Serviço HP de instalação pessoal LaserJet		U9809E U9810E U9811E UA152PE U9812PE U9813PE H3110E H4513E

## Para obter mais informações:

4004-7751 para São Paulo  
0800 709 77 51 para outras localidades

Para obter mais informações, visite nosso site em [www.hp.com.br](http://www.hp.com.br)

4AA0-6133PTL Impresso no Brasil Junho de 2006

